新宿区地盤資料

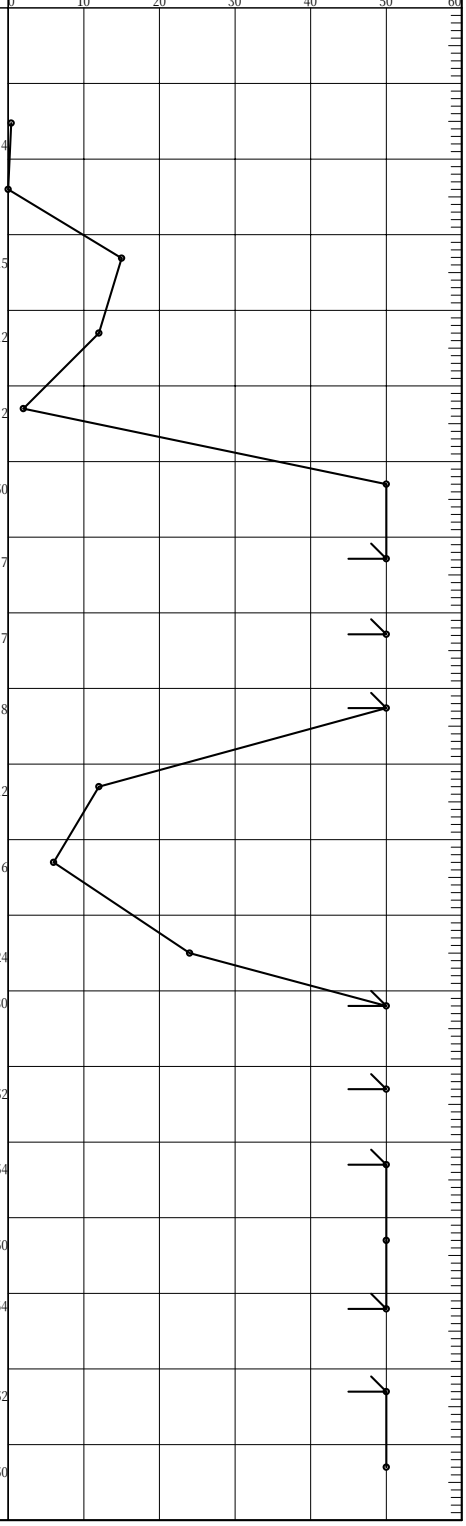
調査整理番号　135-061

所在地　東京都新宿区西落合一丁目３０－３付近

※この資料は区内で建築されるための地盤の状況を確認するための参考資料です。
位置情報については、おおよその位置を示したものとなります。

標尺	深度	層厚	柱状図	土質区分	色調	孔内水位／測定月日
	0.30	0.30		埋土	黒茶褐色	8/22 1.40
	0.70	0.40		ローム	黒茶褐色	
1				ローム質粘土	黄褐色	
2	2.40	1.70				
	2.70	0.30		砂質粘土	黄灰褐色	
3	3.35	0.65		シルト混り砂レキ	暗青灰色	
4				レキ混りシルト質微粒砂	青灰色	
5	5.70	2.35				
6				砂レキ	黄褐色	
7						
8						
9	9.40	3.70				
10	10.20	0.80		シルト質微粒砂	暗黄褐色	
	10.80	0.60		シルト混り微粒砂	暗青灰色	
11				粘土質シルト	暗青灰色	
12	12.10	1.30				
	12.70	0.60		細砂	黄茶褐色	
13				砂レキ	暗黄褐色	
14						
15						
16						
17						
18	18.00	5.30				
	18.50	0.50		中砂	暗黄褐色	
19	19.45	0.95		細砂	黄灰褐色	

標準貫入試験

深度	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量	N値
1.15	1/75			1/75	0.4
1.90 2.15	モン	ケン	自沈	0/50	
2.65 3.15	8	5	3/12	16/32	15
3.47 4.15	8	2	2	12/30	12
4.45 5.15	1/16	1/14		2/30	2
5.45 6.15	17	15	18	50/30	50
6.45 7.15	17	18	25/7	60/27	66.7
7.42 8.15	17	20	23/7	60/27	66.7
8.42 9.15	24	21	15/2	60/22	81.8
9.37 10.15	3	4	5	12/30	12
10.45 11.15	2	2	2	6/30	6
11.45 12.35	4	6	14	24/30	24
12.65 13.15	60			60/10	180
13.25 14.15	14	18	20	52/30	52
14.45 15.15	15	18	21	54/30	54
15.45 16.15	18	17	15	50/30	50
16.45 17.15	49	11/1		60/11	164
17.26 18.15	12	15	25	52/30	52
18.45 19.15	14	16	20	50/30	50
19.45					

N値～深度図